

12 17

ТЕХНИЧЕСКІЯ УСЛОВІЯ

НА ПОСТАВКУ ТРАНСФОРМАТОРОВЪ.

1. Трансформаторы должны быть однофазными, мощность каждый 30 киловольт-амперъ для трансформирования напряжения при 50 періодахъ съ 2200-1950 вольтъ первичнаго напряжения на постоянное вторичное напряжение 230 вольтъ, для получения котораго обмотки высокаго напряжения должны быть снабжены особыми присоединительными контактами на 2200, 2100, 2050, 2000 и 1950 вольтъ.
Трансформаторы должны допускать параллельную работу съ уже установленными въ сѣти фирмой "Всеобщая Компанія Электричества".
2. При трансформаторѣ долженъ быть заземляющій предохранитель для отвода высокаго напряжения въ землю, въ случаѣ перехода такового.
3. Охлажденіе обмотокъ трансформаторовъ должно производиться масломъ и рассчитано такъ, чтобы установившаяся температура его верхнимъ слоемъ при продолжительной полной нагрузкѣ не превосходила 50°С, что должно быть удостовѣрено заводскимъ свидѣтельствомъ.
4. Для контроля уровня масла, должно быть указательное стекло и кранъ для спуска масла, а также воды въ случаѣ ея образованія.
5. Коэффициентъ полезнаго дѣйствія трансформаторовъ при полной нагрузкѣ и $\cos \varphi = 1$ долженъ быть не менѣе 97%, что должно быть удостовѣрено заводскимъ свидѣтельствомъ.
6. Паденіе напряжения во вторичной цѣпи при полной безиндукціонной нагрузкѣ не должно превышать 1,5% отъ напряжения при холостомъ ходѣ, что должно быть удостовѣрено заводскимъ свидѣтельствомъ.
Примѣчаніе: Настоящія техническія условія дѣйствительны и для трансформаторовъ мощностью 50 и 15 киловольт-амперъ каждый.
7. Въ обезпеченіе исправной поставки вносится въ городскую кассу залогъ 10% общей суммы поставки, который возвращается фирмѣ послѣ испытанія и поставки всѣхъ предметовъ поименованныхъ въ заказѣ Городской Управы. -

Завѣдующій Отделомъ

Электротехники

Г. С. Савицкий

Г. С. Савицкий

№ 10/17

Докладывая объ изложенномъ, Городская Упра-
ва имѣетъ честь просить Думу разрѣшить заказать
Торговому Дому Кюсинша трансформаторы и кабе-
ли лишь послѣ полученія сообщенія отъ Городско-
го Головы и производствѣ займа, а также уполно-
мочить Управу въ случаѣ заказа на выдачу фирмѣ
Кюнинша на остающуюся сумму, въ размѣрѣ до
65.000 руб., векселей.

За Городского Голову А. Болховитиновъ.

Члены Управы: { П. Лисицынъ,
Р. Бюргинъ,
Сивковъ.

И. о. Секретаря В. Илашвили.

Закрытой баллотировкой шарами/24 бѣлыхъ и 2 чер-
ныхъ/ постановлено принять докладъ Управы и въ
случаѣ заказа трансформаторовъ и кабелей уполно-
мочить Управу на выдачу векселей фирмѣ "Кюсинша"
до 65.000 рублей.

Съ подлиннымъ вѣрно:

Членъ Управы

Свѣрять: И.О. Секретаря